

gcgcgatatt tcttcttgca ggtctggcta ttttagtnnc cacagcatgg 250  
 tatggcaata gnatnnttcg nggnttctat gaccctatga cccagtcaa 300  
 tgccaggtag gaatttggtc aggctctctt cactggctgg gctgctgctt 350  
 ctctctgcct tctgggaggt gccctacttt gctgttcctg tccccgaa 398

<210> 276  
 <211> 495  
 <212> DNA  
 <213> Homo sapiens

<220>  
 <221> unsure  
 <222> 39, 58, 130, 234, 314, 364, 427, 450, 461, 476  
 <223> unknown base

<400> 276  
 agcaatgccc tgccccaggt ggaggattaa ttcctatgnt ggggacaaca 50  
 ttgtgacngc ccaggccatg tacggggggc tgtggatgtc ctgctgtctg 100  
 cagagcaccg ggcagatcca gtgcaaagtn tttgactcct tgctgaattt 150  
 gagcagcaca ttgcaagcaa cccgtgcctt gatggtggtt ggcatcttcc 200  
 tgggagtgat agcaatcttt gtggccaccg tggnaatgaa gtgtatgaag 250  
 tgcttggaag acgatgaggt gcagaagatg aggatggctg tcattggggg 300  
 cgcgatattt ctntttgcag gtctggctat tttagttgcc acagcatggt 350  
 atggcaatag aatngttcaa gaattttatg accctatgac cccagtcaat 400  
 gccaggtagc aatttggtca ggctttnttc actggctggg ctgctgcttn 450  
 tttctgcctt ntgggaggtg ccctantttg ctgttcctgc gaacc 495

<210> 277  
 <211> 200  
 <212> DNA  
 <213> Homo sapiens

<220>  
 <221> unsure  
 <222> 34, 87, 138, 147, 163, 165-166, 172  
 <223> unknown base

<400> 277  
 tcataggggg gcgcgatatt ttttcttgca ggtntgggta ttttagttgc 50  
 cacagcatgg tatggcaata gaatcggtca agaattntat gaccctatga 100  
 cccagtcaa tgccaggtag gaatttggtc aggctctntt cactggntgg 150  
 gctgctgctt ctntnngcct tntgggaggt gccctacttt gctgttcctg 200

<210> 278  
<211> 542  
<212> DNA  
<213> Homo sapiens

<220>  
<221> unsure  
<222> 26, 43, 55, 77, 198, 361-362, 391-392, 396  
<223> unknown base

<400> 278  
ttcctgggat ggatccgccc ccatctcac atgccctgcc cnttgagat 50  
ttacncctat gctggcgaa aacatcntga ccgcccaggc catgtacgag 100  
gggctgtgga atgtcctgcg tgtcccagag caccgggcag atccagtgc 150  
aagtctttga ctcttgctg aatctgagca gcacattgca agcaaccntg 200  
ccttgatggt ggttggcatc ctctgggag tgatagcaat ctttgtggcc 250  
accgttggca tgaagtgtg tgaagtgctt ggaagacgat gaggtgcaga 300  
agatgaggat ggctgtcatt gggggcgcg tatttcttct tgcaggtctg 350  
gctatttttag nngccacagc atggtatggc aatcagaccc nntcanaaac 400  
tctatgaccc tatgacccca gtcaatgcca ggtacgaatt tggtcaggct 450  
ctcttactg gctgggctgc tgcttctctc tgccttctgg gaggtgccct 500  
actttgctgt tcctgtcccc gaaaaacaac ctcttaccca cg 542

<210> 279  
<211> 548  
<212> DNA  
<213> Homo sapiens

<220>  
<221> unsure  
<222> 90, 115, 147, 228, 387  
<223> unknown base

<400> 279  
cggggctgca gctgttgggc ttcatctcgc ttctgggat ggaatcggcg 50  
ccatcgtcag cactgccctg ccccatggag gatttactcn tatgctggcg 100  
acaacatcgt gaccnccag gccatgtacg aggggctgtg gatgtcngcg 150  
tgtcgcagag caccgggcag atccagtgc aagtctttga ctcttgctg 200  
aatctgagca gcacattgca agcaaccntg ccttgatggt ggttggcatc 250  
ctctgggag tgatagcaat ctttgtggcc accgttggca tgaagtgtat 300  
gaagtgcttg gaagacgatg aggtgcagaa gatgaggatg gctgtcattg 350

ggggcgcgat atttcttctt gcaggctctg ctatttntag ttgccacagc 400  
 atgggtatggc aatagaatcg ttcaagaatt ctatgaccct atgaccccag 450  
 tcaatgccag gtacgaattt ggtcaggctc tcttcactgg ctgggctgct 500  
 gcttctctct gccttctggg aggtgcccta ctttgctgtt cctgcgaa 548

<210> 280  
 <211> 21  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Synthetic oligonucleotide probe

<400> 280  
 cgagcgagtc atggccaacg c 21

<210> 281  
 <211> 26  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Synthetic oligonucleotide probe

<400> 281  
 gtgtcacacg tagtctttcc cgctgg 26

<210> 282  
 <211> 43  
 <212> DNA  
 <213> Artificial Sequence

<220>  
 <223> Synthetic oligonucleotide probe

<400> 282  
 ctgcagctgt tgggcttcat tctcgccttc ctgggatgga tcg 43

<210> 283  
 <211> 2285  
 <212> DNA  
 <213> Homo sapiens

<400> 283  
 gcgtgccgtc agctcgccgg gcaccgcggc ctgcacctcg ccctccgccc 50  
 ctgcgcctgc accgcgtaga ccgaccccc cctccagcgc gccacccgg 100  
 tagaggaccc ccgcccgtgc cccgaccggt cccgccttt ttgtaaaact 150  
 taaagcgggc gcagcattaa cgcttcccgc cccggtgacc tctcaggggt 200  
 ctccccgcca aaggtgctcc gccgctaagg aacatggcga aggtggagca 250  
 ggtcctgagc ctgcagccgc agcacgagct caaattccga ggtcccttca 300